
	Druk nr POL-02/D 02	Strona: 1	Stron: 5	
		Edycja: 32		
ZLECENIE NA WYKONANIE BADANIA ŚCIEKÓW I OSADÓW ŚCIEKOWYCH		Obowiązuje od dnia: 01.10.2025		

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Oficerska 16a 10-218 Olsztyn
NIP:739-040-33-23, REGON 510620050,
Dział Jakości Wody i Ścieków tel. 533326866; 797606524

ZLECENIE Nr S/...../.....*
 (rok)

Zawarte dnia :

Nazwa Klienta:

Imię i nazwisko/ nazwa:

Adres:

Dane do faktury:

Imię i nazwisko/ nazwa firmy.....

Adres:

Osoba do kontaktu ze strony klienta (Imię i Nazwisko).....

Tel.:



NIP/PESEL:

zleca Działowi Jakości Wody i Ścieków PWiK Sp. z o.o. w Olsztynie, zwanemu dalej Laboratorium, wykonanie badania próbek ścieków, osadów ściekowych w następującym zakresie i z następujących punktów.

Lp.	Rodzaj próbki i miejsce pobrania.	Data, godz. pobrania próbki	Data, godz. dostarczenia próbki do laboratorium*	Próbkę pobrał* (Klient/ nazwisko prac. laboratorium)	kod próbki w laboratorium*

Informacje, gdy próbkę pobrał klient (wypełnia pracownik laboratorium):

Stan próbki	Bez zastrzeżeń	Zastrzeżenia (opisać)	Schłodzenie Tak Nie
Pojemnik	Laboratorium	Zleceniodawcy	
Objętość próbki	Wygląd próbki		
Próbkę dostarczył (Imię i nazwisko, podpis)			

	Druk nr POL-02/D 02	Strona: 2	Stron: 5	
		Edycja: 32		
	ZLECENIE NA WYKONANIE BADANIA ŚCIEKÓW I OSADÓW ŚCIEKOWYCH	Obowiązuje od dnia: 01.10.2025		

Cel badania próbki:**

Wymagania prawne Potrzeby Klienta Inne

Wyniki badań fizykochemicznych mogą być przedstawiane jako wartość liczbowa nieakredytowana**:

Tak Nie

Stwierdzenie zgodności uzyskanych wyników badań z wymaganiami lub specyfikacją**:

Tak Nie

Kryteria podejmowania decyzji stwierdzenia zgodności/niezgodności do:

- wymagań przepisu prawa Rodzaj badania:.....

- wymagań klienta Rodzaj badania:.....

Zasada podejmowania decyzji: 1) prosta akceptacja 2a) niebinarna oparta o pasmo ochronne

2b) binarna oparta o pasmo ochronne

Rodzaj badania:.....

Klient został poinformowany o ryzyku związanym z wybraną zasadą podejmowania decyzji zgodnie z instrukcją I-01/POL-02.

Organ nadzorujący może posiadać i stosować inną zasadę podejmowania decyzji przy stwierdzeniu zgodności z wymaganiami, co może mieć wpływ na wynik stwierdzenia i nie jest zobowiązany do uwzględnienia powyższego stwierdzenia przy wydawaniu decyzji, opinii.

I. Badania fizykochemiczne



Lp	Rodzaj badania	Przedmiot badań	Zaznaczenie rodzaju badania	Dokumenty odniesienia/Metoda badawcza	Zakres metody badawczej	Cena netto*** [zł]	Cena brutto [zł]
1.	pH A	ścieki		Metoda potencjometryczna PN-ISO 10523:2012	4,0-10,0	15,50	19,07
2.	pH	osady ściekowe		Metoda potencjometryczna PN-ISO 10523:2012	4,0-10,0	15,50	19,07
3.	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu ChZT -Cr A	ścieki		Metoda spektrofotometryczna PN-ISO 15705:2005	20-6000 mg/l O ₂	123,50	151,91
4.	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu BZT ₅ A	ścieki		Metoda optyczna PN-EN ISO5815-1:2019-12	4-6000mg/l O ₂	116,00	142,68
				Metoda optyczna PN-EN 1899-2:2002 z wyłączeniem pkt 7.2	2,0 – 6,0 mg/l O ₂	116,00	
5.	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu BZT ₅ N	ścieki		Metoda respirometryczna wg instrukcji OxiTop	4-4000mg O ₂ /l	82,00	100,86
6.	Zawiesiny ogólne A	ścieki		Metoda wagowa PN-EN 872:2007+Ap1:2007	2,0 -2000mg/l	76,50	94,10
7.	Stężenie fosforu ogólnego A, NR	ścieki		Metoda spektrofotometryczna, PBL/S-07 edycja 5, wydanie z 28.02.2023 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14543.0001; 1.14729.0001	0,3-200 mg/l	123,00	151,29
8.	Stężenie azotu ogólnego A	ścieki		Metoda spektrofotometryczna, PBL/S-09 edycja 3, wydanie z 28.02.2023 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14537.0001	1,0 -150mg/l	123,00	151,29
9.	Stężenie azotu ogólnego	ścieki		Metoda spektrofotometryczna, PBL/S-01 edycja 3, wydanie z 16.10.2023 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.00613.0001	1,0 -150mg /l	109,50	134,69
10.	Stężenie azotu amonowego A, NR	ścieki		Metoda spektrofotometryczna, PBL/S-10 edycja 4, wydanie z 28.02.2023 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14752.0001	0,3-240mg/l	61,50	75,65
11.	Stężenie azotu azotynowego A, N	ścieki		Metoda spektrofotometryczna PBL/S-04 edycja 1, wydanie z 07.02.2025 na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14776.0001	0,01-1,0 mg/l	45,00	55,35

Aktualizacja na dzień: 01.10.2025r.


**ZLECENIE NA WYKONANIE BADANIA
ŚCIEKÓW I OSADÓW ŚCIEKOWYCH**

 Obowiązuje od dnia:
01.10.2025

Lp	Rodzaj badania	Przedmiot badań	Zaznaczenie rodzaju badania	Dokumenty odniesienia/Metoda badawcza	Zakres metody badawczej	Cena netto*** [zł]	Cena brutto [zł]
12.	Stężenie azotu azotanowego A, N	ścieki		Metoda spektrofotometryczna PBL/S-02 edycja 1, wydanie z 07.02.2025 na podstawie testu kuwetowego Merck 1.09713.0001; 1.09713.0002	0,5-23,0mg/l	45,00	55,35
13	Stężenie azotu organicznego ***** A	ścieki		metoda obliczeniowa PBL/S-05 edycja 1 wydanie z dnia 07.02.2025 r.	-----	12,00	14,76
14.	Stężenie siarczanów N	ścieki		Metoda spektrofotometryczna PBL/S-12 edycja 3, wydanie z 16.10.2023 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14548.0001	5-120mg/l	61,50	75,65
15.	Stężenie chlorków N	ścieki		Metoda spektrofotometryczna PBL/S-13 edycja 3, wydanie z 16.10.2023 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14730.0001	5-480mg/l	61,50	75,65
16.	Stężenie anionów A Chlorki 16-1 A Siarczany 16-2 A Azot azotynowy 16-3 A Azot azotanowy 16-4 A	ścieki		Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD) PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	5,0-480mg/l 5,0-250 mg/l 0,015-1,5mg/l 0,02-23,0 mg/l	164,00 54,00 41,00 (pojedynczy (każdy następny)	201,72 66,42 50,43
17.	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym A	ścieki		Metoda wagowa PBL/S-03 edycja 1, wyd. z 27.02.2023r.	50-2500 mg/l	109,00	134,07
18.	Zawiesina łatwoopadająca	ścieki		Metoda objętościowa PN 72/C-04559.03	Powyżej 0,05ml/l	36,00	44,28
19.	Anionowe substancje powierzchniowo czynne	ścieki		Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Merck 1.02552.0001	0,05-20,0mg/l	79,00	97,17
20.	Sucha pozostałość / zawartość wody A	osady ściekowe		Metoda wagowa PN-EN 12880:2004	0,2 – 93,0%	72,00	88,56
21.	Sucha pozostałość / zawartość wody A	osady czynne		Metoda wagowa PN-EN 15934:2013-02 metoda A	0,2 – 93,0%	72,00	88,56
22.	Straty przy prażeniu suchej masy (LOI) / Pozostałość po prażeniu A	osady czynne		Metoda wagowa PN-EN 15935:2022-01 z wyłączeniem pkt 7.4 i 8.2	2,0 - 95,0%	72,00	88,56
23.	Lotne kwasy tłuszczowe ścieki	ścieki, osady ściekowe		Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Nanocolor 985060	10-2000mg/l	109,00	134,07
24.	OWO	ścieki		Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Nanocolor 985075	3-30mg/l	107,00	131,61
25.	Stężenie żelaza ogólnego A	ścieki		Metoda spektrofotometryczna PN-ISO 6332:2001 + Ap1:2016-06	1,00 – 15,0 mg/l	41,00	50,43
26.	Temperatura pobranej próbki ścieków A	ścieki		PN-77/C-04584 *****	5,0-25,0°C	13,00	15,99
27.	Zawiesiny ogólne A	osady czynne		Metoda wagowa PN-EN 872:2007+ Ap1:2007	1000 – 15000 mg/l	76,50	94,10
28.	Objętość względna A	osady czynne		Metoda objętościowa PN-EN 14702-1:2008	100 – 1000 ml/l	24,00	29,52
29.	Indeks objętościowy A	osady czynne		Metoda obliczeniowa PN-EN 14702-1:2008	-----	100,00	123,00

	Druk nr POL-02/D 02	Strona: 4	Stron: 5	
		Edycja: 32		
	ZLECENIE NA WYKONANIE BADANIA ŚCIEKÓW I OSADÓW ŚCIEKOWYCH	Obowiązuje od dnia: 01.10.2025		

II. Pobieranie próbek ścieków

L.p.	Rodzaj badania	Zaznaczenie rodzaju badania	Dokumenty odniesienia/Metoda badawcza	Cena netto*** [zł]	Cena brutto [zł]
1.	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Pobieranie jednorazowe (manualna) ścieki A osady		PN- ISO 5667-10:2021-11 PN-ISO 5667-13:2004	39,00	47,97
2.	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Pobieranie całodobowe (automatyczna) A		PN- ISO 5667-10:2021-11	465,00	571,95
3.	Opłata za transport - poza miastem - teren Olsztyna - ryczałt			4,16/km 66,56	5,12/km 81,87

Za sporządzenie Sprawozdania z badań pobierana jest kwota w wysokości 24,00 zł- netto (29,52 zł. brutto)

Za stwierdzenie zgodności/niezgodności wyników badań z wymaganiami lub specyfikacją opłata wynosi 15zł netto (18,45 zł brutto).

Zleceniodawca ponosi odpowiedzialność materialną za sprzęt wypożyczony na czas pobierania próbek (dotyczy pobierania całodobowego).

W Sprawozdaniu z badań Laboratorium podaje wyniki/rezultaty badań akredytowanych wraz z oszacowaną niepewnością rozszerzoną.

Laboratorium zobowiązuje się do wykonania badań w terminie do 14 dni od dnia zarejestrowania próbek, z możliwością przedłużenia terminu wykonania zlecenia o następne 7 dni.

Wyniki/rezultaty z badań zostaną wydane w formie Sprawozdania z badań w terminie do 14 dni po uprzednim uregulowaniu należności wynikających z wystawionej faktury.

Przekazanie Sprawozdania z badań, może nastąpić:

- listownie(adres do korespondencji) ** / e mail

.....

- osobiście **

W Sprawozdaniu z badań Laboratorium podaje wyniki/rezultaty badań akredytowanych wraz z oszacowaną niepewnością rozszerzoną.

Wyniki/rezultaty badań zawarte w Sprawozdaniu z badań stanowią wyłączną własność Klienta.

W przypadku gdy wyniki badań fizykochemicznych nie będą zawierać się w akredytowanym zakresie pomiarowym, zostaną one przedstawione na Sprawozdaniu z badań jako rezultaty badań i poprzedzone odpowiednio znakiem „<” i „>” – odpowiadają one odpowiednio dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego metod wraz z odpowiadającą tej wartości niepewnością rozszerzoną.

W przypadku uzyskania rezultatu badania, gdy Laboratorium jest zobowiązane do przedstawienia stwierdzenia zgodności wyniku badania z wymaganiami / specyfikacją, czynność ta będzie realizowana i raportowana w ramach opinii i interpretacji oraz będzie bazować na uzyskanym rezultacie badania i jego interpolacji w odniesieniu do odpowiednio dolnej / górnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego.

Laboratorium zapewnia bezstronność i niezależność podczas realizacji zlecenia oraz gwarantuje zachowanie poufności informacji.

Laboratorium zastrzega sobie prawo do wykorzystania wyników badań do opracowań statystycznych bez ujawniania tożsamości Klienta.

Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie nie dłuższym niż wymagany czas przechowywania zapisów technicznych i systemowych od daty otrzymania Sprawozdania z badania.

Laboratorium zobowiązuje się do natychmiastowego informowania klienta o wszelkich odstępstwach dotyczących realizowanego zlecenia.

W sytuacji braku możliwości technicznych wykonania badań, za zgodą klienta, Laboratorium może zlecić ich wykonanie innemu kompetentnemu laboratorium.

Klient może skorzystać z prawa uczestniczenia w badaniach dostarczonych przez siebie próbek w charakterze świadka po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Kierownictwem Technicznym właściwej pracowni, nie później jednak niż 1 dzień przed dostarczeniem próbek do badań.



Wszystkie informacje wymagane przez poszczególne normy przedmiotowe są dostępne w Laboratorium i zostaną udostępnione na życzenie Klienta.

Przygotowanie punktu do pobierania próbek ścieków i osadów ściekowych leży po stronie Klienta.

W przypadku samodzielnego pobierania próbek klient zostaje poinformowany o sposobie postępowania przy pobieraniu i transportowaniu próbek, oraz poinformowany o negatywnym wpływie nieprawidłowego pobierania i transportowania próbek na jakość wykonywanych badań. Klient składając swój podpis deklaruje zapoznanie się z instrukcją I-03/POL-03 , oraz zapewnia pobranie i transportowanie próbek według wymienionych w instrukcji zasad.

Laboratorium nie bierze odpowiedzialności za próbkę dostarczoną przez Klienta.

Klient składając swój podpis deklaruje zapoznanie się z instrukcją I-03/POL-03, oraz zapewnia pobranie i transportowanie próbek według wymienionych w instrukcji zasad.

	Druk nr POL-02/D 02	Strona: 5	Stron: 5	
			Edycja: 32	
	ZLECENIE NA WYKONANIE BADANIA ŚCIEKÓW I OSADÓW ŚCIEKOWYCH	Obowiązuje od dnia: 01.10.2025		

Laboratorium nie bierze odpowiedzialności za próbkę dostarczoną przez Klienta.

Klient zobowiązuje się opłacić należność za wykonane badania po otrzymaniu faktury VAT i jednocześnie upoważnia Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Olsztynie do przesłania faktury VAT pocztą bez podpisu odbiorcy.

Uwagi i dodatkowe uzgodnienia:

.....

Zostałem(em) poinformowany(a), że podpisując niniejszy wniosek, wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., z siedzibą w Olsztynie przy ul. Oficerskiej 16A, zwane dalej Administratorem, w celu realizacji usług świadczonych przez Administratora oraz, że wyrażenie zgody jest niezbędnym warunkiem rozpatrzenia wniosku. Podane przeze mnie dane osobowe muszą być prawidłowe i aktualne, podanie moich danych osobowych jest dobrowolne, jednak konsekwencją niepodania tych danych będzie brak możliwości rozpatrzenia wniosku przez Administratora. Odbiorcami moich danych osobowych są Administrator, inne podmioty upoważnione do odbioru tych danych na podstawie odpowiednich przepisów prawa, a także podmioty współpracujące z Administratorem na podstawie umowy powierzenia danych. Przetwarzanie danych osobowych może odbywać się w sposób zautomatyzowany, co może wiązać się ze zautomatyzowanym podejmowaniem decyzji (w tym z profilowaniem) w przypadkach: dokonywania oceny przyporządkowania do grupy taryfowej, cyklu rozliczeniowego, typowania miejsc wystąpienia zdarzeń eksploatacyjnych oraz sposobu rozliczenia należności. Moje dane osobowe będą przetwarzane do czasu rozpatrzenia niniejszego wniosku, a po rozpatrzeniu, przez okres przedawnienia roszczeń przysługujących Administratorowi i w stosunku do niego. W prawnie uzasadnionych przypadkach mogą realizować: prawo dostępu do moich danych, ich sprostowania oraz uzupełnienia, ograniczenia ich przetwarzania, prawo do ich przenoszenia, prawo do tego, by nie podlegać decyzjom opartym wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu (w tym profilowaniu), a także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Posiadam prawo sprzeciwu wobec przetwarzania moich danych osobowych oraz prawo do ich usunięcia w dowolnym momencie, z wyjątkiem sytuacji w których przetwarzanie jest wymagane do ustalenia, dochodzenia, obrony roszczeń lub do wywiązania się z prawnego obowiązku, któremu podlega Administrator. Konsekwencją skutecznej realizacji moich praw, w stosunku do danych mających wpływ na wiążący strony wniosek jest wstrzymanie rozpatrywania wniosku. W kwestiach dotyczących przetwarzania moich danych osobowych przez Administratora oraz przysługujących mi w związku z tym prawach mogę zasięgnąć informacji na stronach internetowych Administratora: <https://pwik.olsztyn.pl> oraz <https://bip.pwik.olsztyn.pl>, skontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych pod nr tel.(89)532-79-46 oraz pod adresem e-mail: iod@pwik.olsztyn.pl lub skorzystać z pomocy Biura Obsługi Klienta. Oświadczam, że podane przez mnie dane są prawidłowe i aktualne oraz wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych przez Administratora w celu rozpatrzenia niniejszego wniosku.

.....
 data i podpis Klienta

.....
 data i podpis upoważnionego do przeglądu zlecenia
 pracownika Laboratorium

A – metody badań objęte Akredytacją – certyfikat Nr AB 1128

N - metoda niereferencyjna inna niż wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa, wyniki uzyskane tą metodą nie mogą być wykorzystane w obszarach regulowanych prawnie

NR- metoda niereferencyjna inna niż wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa. Laboratorium potwierdziło równoważność zastosowanej metody, dowody są dostępne w Laboratorium i zostaną przekazane na życzenie Klienta

* - wypełnia pracownik Laboratorium ** - właściwe zakreślić *** - ceny wg aktualnego wydania Cennika usług PWiK Sp. z o.o. w Olsztynie

****- norma nieaktualna bez zastąpienia

*****- konieczne wykonanie wszystkich form azotu